10/521442 Rec't CT/PTO 14 JAN 2009

特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関)

			/REI	CEIVED			
出願人代理人 藤村 元彦			\ 'n\	4, 3, 10			
ER11 JUS			L	-			
A	様		, <u>L</u> O	UP T			
あて名	ľ		PCT見解書	The state of the s			
T 104-0045		•					
東京都中央区築地4丁目1番17号 銀座大 藤村国際特許事務所	野ビル		(法第13条) [PCT規則66]				
			(1 C 1 ALAGOO)	 -			
		発送日					
		(日.月.年)	09. 3. 2004				
出願人又は代理人		応答期間					
の <pre></pre>			上記発送日から 2 /	月 /日 以内			
国際出願番号 国際出願			優先日				
PCT/JP03/08761 (日.月.年	10.0	7. 2003	(日.月.年) 15.07.2	002			
国際特許分類(IPC)			- L				
Int. Cl' H01L29/80, H0	1 L 2 1 / 3	34, H01	L51/00				
出願人(氏名又は名称)							
パイオニア株式会社							
1. これは、この国際予備審査機関が作成した	1 回	目の見解書である	5 .				
 2. この見解書は、次の内容を含む。				·			
I X 見解の基礎	•						
Ⅱ				ĺ			
Ⅲ Ⅲ 新規性、進歩性又は産業上の利用	可能性につい	ての見解の不作	成				
IV 異明の単一性の欠如							
V ⋉ 法第13条 (PCT規則66.2(a)(、それを裏付けるための文献及び		トる新規性、進力	b性又は産業上の利用可能性につい	ハての見解			
VI ある種の引用文献	DT 973						
VII 国際出願の不備							
WII × 国際出願に対する意見							
3. 出願人は、この見解書に応答することが求め		•					
いつ? 上記応答期間を参照すること。こ 66.2(4))に担定するよせり、その	の応答期間に	こ間に合わないと	ときは、出願人は、法第13条(F E機関に期間延長を請求することか	² CT規則			
			I機関に新闻延安を請求することが Dスケジュールに余裕がある場合に				
ことに注意されたい。							
どのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の 様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。							
なれ及び言語については、伝施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。 なお 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。							
			CT規則66.4の2を参照すること。	審査官と			
の非公式の連絡については、PC 応答がないときは、国際予備審査報告は、この見							
4. 国際予備審査報告作成の最終期限は、PCT規則69.2の規定により 15.11.2004 である。							
AT SEA THAT I AT PARTY AND THE		المراجع	ing _ b w made)	0.00			
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)	特	許庁審査官(権 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		9634			
郵便番号100-8915		4 20 192	_				
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電	話番号 03-	3581-1101 内線 34	6 2			

様式PCT/IPEA/408 (表紙) (1998年7月)

(添付用紙の注意書きを参照)

見解書

国際出願番号 PCT/JP03/08761

1.	. J	見解の基礎						
1.					て作成された。 (法 書において「出願時	第 6 条(P C T 1 4 条)の規定に基づく命令に応答する 」とする。)		
	X	出願時の国際	禁出願書業	Į				
		明細書明細書	第 ——	-	ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
		明細書	第	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ページ、	付の書簡と共に提出されたもの		
		請求の範囲	第		項、	出願時に提出されたもの		
ĺ		請求の範囲 請求の範囲			項、	PCT19条の規定に基づき補正されたもの		
		請求の範囲	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		項、 項、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
		図面	第		ページ/図、	出願時に提出されたもの		
		図面	第		ページ/図、			
		図面	第		ページ/図、	付の書簡と共に提出されたもの		
		明細書の配列			^~~ジ、	出願時に提出されたもの		
		明細書の配列明細書の配列			ページ、 ページ、	国際予備審査の請求むと共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの		
		21VM EL 42 EL 1	13X 42 BB 23	жэ				
2.	Ŧ	記の出願書類	の言語は	、下記に示す場	易合を除くほか、この	の国際出願の言語である。		
	Ŧ	:記の書類は、	下記の言	語である	語である	5.		
	Г	国際調査	のために扛	是出されたPC	T規則23.1(b)にいっ	う翻訳文の言語		
国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語								
国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語								
3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき見解書を作成した。								
□ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出際しませばれる かんこう スカア B ま								
□ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □								
□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □								
□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表								
□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述								
書の提出があった								
4.	補	正により、下	記の書類	が削除された。				
		明細書	第		ページ			
		請求の範囲	第		項			
		図面	図面の第		ペーシ	<i>?</i> /図		
5. この見解書は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、 その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))								
		•						

V. 新規性、進歩性又は産業上の利用で る文献及び説明	「能性についての法第13条 (PCT規則66.2(a)(ii)に定める見解、そ	れを裏付
1. 見解	•	
新規性(N)	請求の範囲 1-14 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1-6,12-14</u> 請求の範囲 <u>7-11</u>	有 無
産業上の利用可能性(IA)	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	有 無

2. 文献及び説明

(

文献1: JP 1-209767 A (キャノン株式会社)

1989. 08. 23

第2頁左下欄第9行~右下欄第12行,第7頁左上欄第4行~第12行

第8頁左下欄第14行~第9頁左下欄第2行,第1図~第3図

文献2: JP 2001-189466 A (株式会社東芝)

2001.07.20

【0027】~【0051】段落, 第1図

文献 3 : KUBO, Kazuhiro et.al. Thin Solid Films, 1 August 2001, vol. 393

pp. 362-367

文献4: JP 64-19778 A (富士電機株式会社)

1989. 01. 23

第4頁右下欄第11行~第5頁左下欄第19行,第1図

請求の範囲7-11に係る発明は、国際調査報告に引用された文献1-4により進歩性を有さない。文献4には、SITにおいて少なくとも2つの平面の各々に配置されかつ膜厚方向において配置された少なくとも2つの中間電極片からなるゲート電極を設ける技術が記載されており、当該技術を文献1-3に記載されたSITに適用することは、当業者が容易に想到し得たことである。

請求の範囲1-6, 12-14に係る発明は、国際調査報告書に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明でもない。

Ⅷ. 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲3,6及び9における「櫛状又は簾状」との記載は、「櫛状」と「簾状」の違いが特定できず、不明瞭である。